

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
631-26	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	内海・御荘海域ST-1

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1248	1248	1242	1242	1216	1216	1250	1250	1229	1229	1320	1320
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	2	2
気温	()	20.8	20.8	22.8	22.8	34	34	16.5	16.5	14	14	10.2	10.2
水温	()	20.1	20.2	23.2	23.1	29	28.7	22.8	22.8	18.3	18.4	16	16.1
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	15.3	15.3	15.6	15.6	13.6	13.6	13.8	13.8	21.2	21.2	13.6	13.6
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	7.9	7.6	7.1	7.1	6.8	6.8	7.3	7	7.6	7.7	8.2	8.4
COD	(mg/l)	1.6	1.5	1.7	1	1.5	1.5	0.9	1.2	1	1.2	1.1	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.15		0.09		0.06		0.11		0.1		0.12	
全有機炭	(mg/l)	0.013		0.011		0.01		0.016		0.016		0.014	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	34.21		34.17		33.77		34.1		34.36		34.57	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
631-27	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	内海・御荘海域ST-2

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1235	1235	1227	1227	1203	1203	1234	1234	1214	1214	1304	1304
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	2	2
気温	()	20.4	20.4	23	23	34.5	34.5	16	16	13.2	13.2	11	11
水温	()	19.4	19.4	23.9	23.6	28.9	28.8	22.3	22.5	18.3	18.4	15.8	16.1
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	15	15	12	12	9	9	13.7	13.7	22.4	22.4	16.2	16.2
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2
DO	(mg/l)	8.1	8.1	7.3	7.4	6.9	6.9	7.1	7	7.5	7.7	8.3	8.4
COD	(mg/l)	1.9	1.6	1.7	1.3	1.5	1.8	0.9	1	1	1.2	1.1	1.1
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.16		0.13		0.08		0.13		0.12		0.12	
全有機炭	(mg/l)	0.016		0.013		0.011		0.014		0.016		0.014	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.87		33.15		33.49		33.39		34.32		34.35	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
631-28	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	内海・御荘海域ST-3

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1212	1212	1200	1200	1138	1138	1206	1206	1147	1147	1231	1231
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	2	2
気温	()	21.2	21.2	23	23	34.5	34.5	17	17	14.5	14.5	14	14
水温	()	19.3	19.2	22.4	24.5	30	29.1	21.5	22.7	15.8	15.8	15.1	15.2
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	8.4	8.4	2.7	2.7	4.3	4.3	5.6	5.6	8.4	8.4	7.9	7.9
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	7.8	8.4	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	8.1	8.2	7.9	7.9	6.2	6.6	6.8	6.9	8.5	8.5	8.6	8.6
COD	(mg/l)	1.5	1.7	2.5	2.6	1.8	2.1	1.5	1.1	1.2	1.7	1.2	1.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)			9.2E+03						2.0E+00			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)			ND						ND			
全窒素	(mg/l)	0.18		0.73		0.11		0.46		0.13		0.12	
全有機炭	(mg/l)	0.015		0.026		0.014		0.025		0.018		0.014	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002									
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004									
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005									
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0006									
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0005									
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002									
チウラム	(mg/l)			<0.0006									
シマジン	(mg/l)			<0.0003									
チオベンカルブ	(mg/l)			<0.002									
ベンゼン	(mg/l)			<0.001									
セレン	(mg/l)			<0.002									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.55									
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.89		5.88		31.59		23.41		33.17		33.91	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
631-29	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	内海・御荘海域ST-4

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1222	1222	1213	1213	1149	1149	1215	1215	1159	1159	1244	1244
天候		4	4	4	4	1	1	10	10	2	2	2	2
気温	()	22.3	22.3	22.6	22.6	34.5	34.5	17	17	14.5	14.5	12	12
水温	()	19.4	19.3	24.3	24.6	29.7	28.6	20.5	22.9	15.9	16	15.6	15.9
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	9.8	9.8	4.8	4.8	8.5	8.5	7.8	7.8	15.5	15.5	11	11
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.6	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
DO	(mg/l)	8.4	8.3	10	8.4	6.9	6.9	7.8	7	8.4	8.3	8.5	8.3
COD	(mg/l)	1.9	1.9	3.8	2.5	1.8	2.1	0.7	0.7	1.1	1.4	1.4	1.6
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.2		0.02		0.12		0.43		0.13		0.14	
全有機炭	(mg/l)	0.016		0.023		0.013		0.019		0.018		0.015	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)	32.58		25.58		32.52		24.47		33.53		34.47	

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層

公共用水域水質測定結果

地点統一番号	類型	調査年度
631-37	A	2003

水域名	宇和海一般
地点名	内海・御荘海域ST-5

調査機関	愛媛県
------	-----

一般項目		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取月日		5/13	5/13	7/15	7/15	9/8	9/8	11/10	11/10	1/6	1/6	3/2	3/2
採取時刻		1304	1304	1255	1255	1231	1231	1306	1306	1245	1245	1336	1336
天候		4	4	4	4	1	1	4	4	2	2	4	4
気温	()	20.3	20.3	23	23	35	35	16.6	16.6	15.1	15.1	12.1	12.1
水温	()	20.6	20.6	23.5	22.8	28.5	28.3	21.9	22.6	18.4	18.6	16	16.1
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2	0.5	2
全水深	(m)												
透明度	(m)	15.9	15.9	11.1	11.1	14.7	14.7	13.9	13.9	21.1	21.1	16.7	16.7
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2
DO	(mg/l)	7.6	7.7	7.6	7	6.8	6.8	7.1	7.2	7.5	7.6	8.1	8.1
COD	(mg/l)	1.5	1.3	1.8	1.3	1.7	1.8	1	1.1	0.9	1.2	1.2	1.4
大腸菌群数	(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.17		0.11		0.07		0.16		0.1		0.13	
全有機炭	(mg/l)	0.01		0.012		0.01		0.017		0.016		0.013	
健康項目													
カドミウム	(mg/l)												
全シアン	(mg/l)												
鉛	(mg/l)												
六価クロム	(mg/l)												
ヒ素	(mg/l)												
総水銀	(mg/l)												
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
硝酸性及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
要監視項目等													
銅	(mg/l)												
亜鉛	(mg/l)												
鉄(溶解性)	(mg/l)												
クロム	(mg/l)												
ニッケル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
EPN	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
塩分	(%)												

天候コード 01:快晴、02:晴、03:薄曇、04:曇、10:雨、12:雪、16:一時雨、18:時々雨

採取位置 11:表層、12:中層、13:下層